Obszar realizacji projektu:
aglomeracja wrocławska (z uwzględnieniem gmin ościennych)
oraz aglomeracja bydgoska
Czas realizacji projektu:
01.04.2019 – 31.03.2023
Całkowity budżet projektu:
8 218 592 PLN

BENEFICJENCI:
Uniwersytet Wrocławski - Zakład Klimatologii i Ochrony Atmosfery
Politechnika Wrocławska - Wrocławskie Centrum Sieciowo-Superkomputerowe
Urząd Miasta Bydgoszczy

mapping AIR

Więcej informacji o projekcie na stronie internetowej:
https://mappingair.meteo.uni.wroc.pl/

Projekt LIFE-MAPPINGAIR/PL
Zakład Klimatologii i Ochrony Atmosfery
ul. Kosiby 8
51-621 Wrocław
Telefony:
+48-71-348-54-41
+48-71-372-94-97
e-mail: mappingair@uwr.edu.pl
https://mappingair.meteo.uni.wroc.p/l
facebook.com/lifemappingair

mapping AIR

Czy wiesz czym oddychasz?

Kampania edukacyjno-informacyjna na rzecz czystszego powietrza LIFE-MAPPINGAIR/PL

Projekt "Czy wiesz czym oddychasz?" – kampania edukacyjno-informacyjna na rzecz czystszego powietrza - LIFE-MAPPINGAIR/PL jest finansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Instrumentu Finansowego LIFE oraz współfinansowany przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

Główne założenia PROJEKTU LIFE-MAPPINGAIR/PL:

- **budowa narzędzi informujących o jakości powietrza** - modelowanie jakości powietrza w oparciu o komputery dużej mocy, otwarta sieć pomiarów jakości powietrza (czujniki niskokosztowe) symulator emisji i rozprzestrzeniania zanieczyszczeń powietrza
- **budowa platformy edukacyjnej** poświęconej problematyce jakości powietrza (główne tematy: uwarunkowania jakości powietrza, jakość powietrza a zdrowie, uchwały antysmogowe i ich konsekwencje, działania na rzecz poprawy jakości powietrza
- **przeprowadzenie kampanii edukacyjnej** poświęconej problematyce jakości powietrza w obszarach aglomeracji miejskich

Oczekiwane rezultaty projektu to zwiększenie świadomości ekologicznej mieszkańców i ich zaangażowania w działania mające na celu poprawę jakości powietrza poprzez:

- wspieranie działań związanych z wdrażaniem uchwał antysmogowych
- budowę kompleksowego systemu informacji o jakości powietrza w regionie
- dostarczanie wiedzy umożliwiającej samodzielną ocenę panujących warunków aerosanitarnych i związanego z nimi ryzyka zdrowotnego
- dostarczanie wiedzy na temat korzyści związanych z poprawą jakości powietrza

NARZĘDZIA

- Modelowanie jakości powietrza
- Otwarta sieć pomiarów jakości powietrza
- Kalkulator emisji i rozprzestrzeniania zanieczyszczeń powietrza

PLATFORMA EDUKACYJNA

- Prognozy jakości powietrza
- Informacja z otwartej sieci pomiarów jakości powietrza
- Platforma e-learningowa MOOC

KAMPANIA EDUKACYJNA

SMOG

Uchwały antysmogowe

O_3

Czy zje nas smog?

$PM_{2,5}$

B(α)P

Nadchodzi EkoProjekt!

PM_{10}

Czysty opał!

Komin - morderca?

Jakość powietrza a zdrowie